



AKCINĖ BENDROVĖ „ORLEN Lietuva“ KOKYBĖS TYRIMŲ CENTRAS

KVIETIMAS TEIKTI PASIŪLYMĄ

Perkamo prietaiso/ paslaugos pavadinimas, bendri ir specialūs reikalavimai (aprašymą parengia KTC)

Dalyvavimas aplinkos tyrimų kokybės tikrinimo (Proficiency Testing, toliau PT) programose ir tarplaboratorinėse palyginamose (toliau-ILC) programose, organizuojamose standarto ISO/IEC 17043 reikalavimus atitinkančių (akredituotų) PT/ILC organizatorių.

PT/ILC programos organizatorius turi atitikti žemiau nurodytus reikalavimus:

- turi būti akredituotas, turintis atitiktį standarto EN ISO/IEC 17043 reikalavimams;
- nepriklausoma, išorinė ir nešališka vertinimo įstaiga;
- organizacija užtikrinanti užsakovo duomenų konfidencialumą (tyrimų rezultatai, z-score, tyrimo metodai ir kita informacija susijusi su dalyviu pateikiama identifikavimo kodu);
- atlikti rezultatų vertinimą ir pateikti elektroniniu būdu/paštu dalyviams išsamią PT programų ataskaitą, kurioje pateikiami visi laboratorinių tyrimų koduoti duomenys, statistinė tyrimų duomenų analizė, z vertės, diagramos, kuriose pavaizduoti bandymų rezultatai;
- kaip įrodymą apie laboratorijos dalyvavimą pateikti kvalifikacijos patikrinimo/įvertinimo sertifikatą (neprivalomas reikalavimas);
- turėti elektroninę programą/įrankį, skirtą užsakovui registruoti ir pateikti tyrimų duomenis PT organizatoriui, talpinti instrukcijas, rekomendacijas ar kitą informaciją, susijusią su PT programų organizavimu;
- organizuoti mėginio pristatymą užsakovui, esant poreikiui padėti spręsti visas iškilusias problemas su mėginio transportavimu (gavus pažeistą pakuotę, tarą su išsiliejusiais mėginiais ir panašiai).

Kokybės tyrimų centras 2026 metais planuoja dalyvauti šiose aplinkos tyrimų PT/ILC programose:

1) Paviršinio vandens tyrimai

- Nitritų azotas pagal EN ISO 26777;
- pH prie 25 C pagal EN ISO 10523;
- Nitratų azotas pagal ISO 7890-3;
- Amonio azotas pagal ISO 7150-1;
- Savitasis elektrinis laidis pagal EN 27888;
- Ištirpusios kietos dalelės, esant 180 °C (druskingumas), TDS.

2) Nuotekų tyrimai

- Fenolio indeksas pagal EN ISO 14402;
- Ištirpusios kietos dalelės, esant 180 °C (druskingumas), TDS;
- pH prie 25 C pagal EN ISO 10523;
- Amonio azotas pagal ISO 7150-1;
- Bendrasis azotas pagal EN ISO 119065-1;

- Bendrasis fosforas pagal EN ISO 6878;
- Vandensulfidas ir sulfidai spektrometriniu metodu;
- Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS) pagal EN ISO 5815-1, EN 1899-2;
- Cheminis deguonies suvartojimo indeksas pagal ISO 15705;
- Suspenduotos (skendinčios) medžiagos EN 872;
- Bendroji organinė anglis (BOA) pagal EN 1484;
- Savitasis elektrinis laidis pagal EN 27888.